



EKO-ENERGO
PROJEKT Sp. z o.o.

★★★★☆ 4,4 / 5

111 ocen

Wymagania normy ISO 14001:2015

Numer usługi 2026/02/13/16979/3332021

📍 Częstochowa / stacjonarna

🏢 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 23.03.2026 do 24.03.2026

2 460,00 PLN brutto

2 000,00 PLN netto

153,75 PLN brutto/h

125,00 PLN netto/h

115,83 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Biznes / Organizacja

Grupa docelowa usługi

Tematyka szkolenia kierowana jest do osób które planują wdrożenie w swojej organizacji Systemu Zarządzania Środowiskowego opartego na wymaganiach normy ISO 14001:2015, jak i do osób które pełnią czynną rolę w funkcjonujących Systemach Zarządzania Środowiskowego w celu poznania wymagań normy wydanej w 2015 roku. Szkolenie uwzględni poprawkę klimatyczną z 2024 roku.

Minimalna liczba uczestników

3

Maksymalna liczba uczestników

20

Data zakończenia rekrutacji

19-03-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

16

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Uczestnicy szkolenia zostaną zaznajomieni z wymaganiami normy ISO 14001 wydanie z 2015 roku. Po ukończonym szkoleniu uczestnicy nabędą wiedzę i umiejętności pozwalające na uczestnictwo w zespole wdrażającym System Zarządzania Środowiskowego oparty na wymaganiach normy ISO 14001:2015

Uczestnicy zostaną zaznajomieni z podstawami definiowania stosowanych w organizacji wymagań prawnych w zakresie ochrony środowiska.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
1.Uczestnik identyfikuje i interpretuje wymagania prawa ochrony środowiska oraz normy ISO 14001:2015 mające zastosowanie do działalności przedsiębiorstwa. Uczestnik rozpoznaje aspekty środowiskowe oraz określa ich wpływ na środowisko w procesach realizowanych w przedsiębiorstwie.	Uczestnik wskazuje właściwe akty prawa ochrony środowiska dla opisanego rodzaju działalności	Test teoretyczny
	rozpoznaje wymagania normy ISO 14001:2015 odnoszące się do zgodności prawnej	Test teoretyczny
	odróżnia obowiązki wynikające z przepisów prawa od wymagań normy ISO 14001:2015	Test teoretyczny
	identyfikuje aspekty środowiskowe na podstawie opisu procesu lub stanowiska pracy	Test teoretyczny
	przyporządkowuje wpływy środowiskowe do wskazanych aspektów	Test teoretyczny
Uczestnik ocenia stopień spełnienia wymagań prawa środowiskowego oraz normy ISO 14001:2015	wskazuje aspekty środowiskowe uznane za znaczące według podanych kryteriów	Test teoretyczny
	rozpoznaje przykłady zgodności i niezgodności z wymaganiami prawnymi	Test teoretyczny
	określa przyczyny niezgodności w odniesieniu do wymagań ISO 14001:2015	Test teoretyczny
Uczestnik planuje działania ograniczające negatywny wpływ organizacji na środowisko oraz ocenia ich skuteczność.	wskazuje działania korygujące właściwe dla zidentyfikowanych niezgodności	Test teoretyczny
	dobiera działania środowiskowe adekwatne do zidentyfikowanych aspektów środowiskowych	Test teoretyczny
	wskazuje metody oceny skuteczności podjętych działań środowiskowych	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik identyfikuje ryzyka i szanse środowiskowe oraz dobiera działania ograniczające zagrożenia dla środowiska. Uczestnik identyfikuje ryzyka i szanse środowiskowe oraz dobiera działania ograniczające zagrożenia dla środowiska.	rozpoznaje ryzyka środowiskowe związane z aspektami środowiskowymi	Test teoretyczny
	określa szanse środowiskowe wynikające z działań organizacji	Test teoretyczny
	rozpoznaje ryzyka środowiskowe związane z aspektami środowiskowymi	Test teoretyczny
	określa szanse środowiskowe wynikające z działań organizacji	Test teoretyczny
Uczestnik rozróżnia etapy audytu wewnętrznego ISO 14001 oraz zasady jego przeprowadzania.	wskazuje cele i elementy spotkania otwierającego audyt środowiskowy	Test teoretyczny
	rozpoznaje działania realizowane podczas audytu wewnętrznego	Test teoretyczny
	określa cele i elementy spotkania zamykającego audyt środowiskowy	Test teoretyczny

Cel biznesowy

SMART

Specific:

Celem szczegółowym usługi jest nabycie przez uczestnika usługi szkoleniowej wiedzy i umiejętności związanych z wykorzystaniem i doskonaleniem systemu zarządzania środowiskowego S.Z.Ś i analizą oraz oceną zgodności wymagań prawa środowiskowego i ustaw powiązanych. Normą odnoszącą się do zakresu szkolenia jest PN-EN ISO 14001 :2015.

Measurable:

Udział w tej usłudze pozwoli podnieść poziom wiedzy i poznać nowe techniki związane z przygotowywaniem programu działań środowiskowych i realizacją i nadzorowaniem. Mierzalnym wyznacznikiem jest zmniejszenie ponoszonych przez przedsiębiorstwo tzw. kosztów środowiskowych, mierzone wysokością opłat związanych z korzystaniem ze środowiska o 30%, liczonych w przeciągu 12 miesięcy przed szkoleniem i 12 miesięcy po szkoleniu.

Agreed:

Celem uzgodnionym dla wszystkich stron jest:

- dla firmy szkoleniowej: podniesienie poziomu usług szkoleniowych dla dedykowanej grupy zawodowej z coraz lepszym uwzględnieniem specyfiki danego przedsiębiorstwa;
- dla przedsiębiorcy: dzięki uczestnictwu w usłudze szkoleniowej: zmniejszenie ponoszonych kosztów środowiskowych o 30%, liczonych w przeciągu 12 miesięcy przed szkoleniem i 12 miesięcy po szkoleniu;
- dla uczestnika: wzrost poziomu wiedzy i umiejętności klasyfikacja i zagospodarowania odpadów ze świadczonych usług i produkcji.

Realistic:

Realność celu sprowadza się do dokładniejszej klasyfikacji odpadów, eliminacji lub zmniejszeniu najbardziej szkodliwych procesów oraz powtórnego zagospodarowania odpadów.

Time relations:

Nabytą wiedzę i umiejętności uczestnik usługi szkoleniowej może wdrożyć od razu po jej zakończeniu w czasie aktualizacji listy aspektów środowiskowych i weryfikacji wymagań prawa środowiskowego pod kątem przeniesienia go na rzeczywiste warunki przedsiębiorstwa. Osiągnięcie wszystkich efektów planowane jest na 12 miesięcy po zakończeniu usługi.

Efekt usługi

Uczestnik po odbytym szkoleniu

- zna terminy oraz definicje Systemu Zarządzania Środowiskowego;
 - rozumie funkcjonowanie Systemu Zarządzania Środowiskowego;
 - potrafi prawidłowo zarządzać aspektami środowiskowymi w przedsiębiorstwie;
 - zna podstawy zarządzania ryzykiem środowiskowym w organizacji;
 - wie jak dostosować działalność przedsiębiorstwa do wymogów normy ISO 1401:2015 z uwzględnieniem dobrych praktyk w funkcjonowaniu SZŚ.
1. Uczestnik szkolenia nabędzie efekt szkolenia w postaci wiedzy z terminów i definicji Systemu Zarządzania Środowiskowego i wybranych wymagań prawa środowiskowego,
 2. Uczestnik szkolenia nabędzie efekt szkolenia w postaci wiedzy o celach, rodzajach oraz procedurach Systemu Zarządzania Środowiskowego w swoim przedsiębiorstwie.
 3. Uczestnik szkolenia nabędzie efekt szkolenia w postaci identyfikacji i zarządzania wymaganiami środowiskowymi w swoim przedsiębiorstwie.
 4. Uczestnik szkolenia nabędzie efekt szkolenia w postaci wiedzy i umiejętności identyfikacji i zarządzania ryzykami środowiskowymi w swoim przedsiębiorstwie.
 5. Uczestnik szkolenia nabędzie efekt szkolenia w postaci wiedzy i umiejętności uczestniczenia w audytach środowiskowych.
 6. Uczestnik szkolenia nabędzie efekt szkolenia w postaci wiedzy i umiejętności oceny skuteczności zrealizowanych działań zmniejszających wpływ na środowisko.
 7. Uczestnik szkolenia nabędzie efekt szkolenia w postaci wiedzy i umiejętności dotyczące wykorzystania technik oceny ryzyka środowiskowego i wynikającego z nich zagrożeń.
 8. Uczestnik szkolenia nabędzie efekt szkolenia w postaci wiedzy i umiejętności przygotowania i przeprowadzenia oficjalnych zebrań związanych ze sprawami środowiskowymi.

Metoda potwierdzenia osiągnięcia efektu usługi

Efekt biznesowy:

Zmniejszenie kosztów środowiskowych przedsiębiorstwa o 30% w okresie 12 miesięcy po szkoleniu.

Metoda pomiaru:

1. Analiza opłat środowiskowych za 12 miesięcy przed szkoleniem.
2. Analiza opłat środowiskowych za 12 miesięcy po szkoleniu.
3. Porównanie wskaźnika kosztów środowiskowych.

Dokumenty:

- zestawienie opłat środowiskowych,
- raport wewnętrzny przedsiębiorstwa,
- protokół porównawczy.

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

1. Wprowadzenie do Systemu Zarządzania Środowiskowego.
2. Definicje stosowane w Systemie Zarządzania Środowiskowego opartego na wymaganiach ISO 14001.
3. Omówienie wymagań normy ISO 14001:2015 oraz interpretacja w praktyce.
- ogólny zarys wymagań prawnych w zakresie ochrony środowiska jako podstawa systemu zarządzania środowiskowego
- zapisy normy jako podstawa do wdrożenia i funkcjonowania Systemu Zarządzania Środowiskowego
- praktyczne wskazówki i dobre praktyki w Systemach Zarządzania Środowiskowego
4. Sprawdzian przyswojonej wiedzy.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 2

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 2 Wymagania normy ISO 14001:2015	SZYMON SKOWRONEK	23-03-2026	08:00	16:00	08:00
2 z 2 Wymagania normy ISO 14001:2015	SZYMON SKOWRONEK	24-03-2026	08:00	16:00	08:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 460,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 000,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

153,75 PLN

Koszt osobogodziny netto

125,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

SZYMON SKOWRONEK

Trener prowadzący szkolenie jest specjalistą ds. ochrony środowiska, konsultantem w projektach wdrożeniowych ZSZ opartych na wymaganiach ISO 9001/14001/18001 oraz auditorem certyfikującym systemy zarządzania środowiskowego oraz jakości.

Specjalista w zespole opracowującym dokumentację w zakresie wymagań prawnych w ochronie środowiska.

Auditor certyfikujący współpracujący z akredytowaną przez PCA Jednostką Certyfikującą ZSZ.

Wyższe - Politechnika Częstochowska.

Studia podyplomowe Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu - Zarządzanie Zasobami Środowiska dla Zrównoważonego Rozwoju.

Doświadczenie w projektach wdrożeniowych ZSZ, szkoleniach w zakresie SZŚ, SZJ.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik dostaje materiały szkoleniowe, notatnik i długopis.

Informacje dodatkowe

minimalna liczba uczestników: 3

Każdy uczestnik otrzyma materiały szkoleniowe w formie papierowej.

Adres

ul. Tadeusza Boya-Żeleńskiego 12

42-217 Częstochowa

woj. śląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Szymon Skowronek

E-mail szkolenia@eko-energoprojekt.pl

Telefon (+48) 343 871 547